AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

DLP - 5 - 5 - 77418172

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION DE LA STATION *"des Pays de la Loire"*

Maine-&-Loire, Loire-Atlantique, Sarthe, Vendée, Mayenne

ABONNEMENT ANNUEL : 50 F.

SERVICE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Cité Administrative rue Dupetit-Thouars 49043 ANGERS CEDEX

Téléphone n° ~~88.06.15~~ *Poste 571*
66.2132

Imprimerie de la Station d'Angers - Directeur-Gérant M. JOURNET N° 534 AD

BULLETIN N° 91 D'AVRIL 1977 - TOUS DEPARTEMENTS .... P 1

ARBRES FRUITIERS

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER

Quelques très rares taches sont apparues récemment dans des vergers, mal entretenus dans la plupart des cas. Les projections d'ascospores demeurent toujours très faibles et sont même souvent nulles. Aucune nouvelle tache ne devrait apparaître durant une période assez longue. Les indications du bulletin N° 90 se trouvent donc confirmées et le traitement conseillé dans cette note n'a pas lieu d'être renouvelé dans l'immédiat. La Station donnera en temps opportun de nouvelles indications sur l'évolution des tavelures.

OIDIUM DU POMMIER

Les conditions climatiques deviennent plus favorables à cette maladie dont il y aura lieu de se méfier, en particulier durant la première décade de Mai. Des indications plus précises seront données dans un prochain bulletin.

ARAIGNEE ROUGE

Les oeufs d'hiver sont très peu nombreux dans la grande majorité des vergers, et l'importance des pullulations ne justifie une intervention que très localement. Ce sont les variétés rouges américaines et Granny Smith qui sont les plus attaquées. Actuellement 70 à 80 % des oeufs d'hiver sont éclos. Dans les vergers attaqués, un traitement pourra être envisagé dans le courant de la semaine du 2 au 7 Mai.

Les arboriculteurs, sauf pullulation grave, auront intérêt à attendre la fin de la floraison des pommiers. Si l'intervention devait intervenir avant la fin de la floraison, ils devront choisir un acaricide non toxique pour les abeilles.

Si un traitement acaricide doit être effectué, on pourra profiter de cette application pour combattre l'oïdium du pommier sur les variétés sensibles.

HOPLOCAMPE DES POMMES

Des attaques de cet insecte se sont produites très localement, en 1976. Dans les vergers attaqués, il est conseillé d'exécuter un traitement insecticide à la chute des pétales.

On peut utiliser de la Phosalone, insecticide non toxique pour les abeilles, à raison de 60 gr. de matière active par hl. d'eau.

PUCERONS - CHEIMATOBIE - PSYLLES DU POIRIER

L'évolution de ces insectes, en particulier des psylles, doit être surveillée attentivement.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Les premières captures, au piège sexuel, se sont produites, mais il est encore beaucoup trop tôt pour intervenir. Les arboriculteurs qui sont équipés de ce type de piège doivent se méfier de l'interprétation qu'ils pourraient donner quant au nombre et à la précocité des captures. Des indications seront données prochainement sur ce point.

.../...



VIGNE

ARAIGNEE ROUGE

Les oeufs d'hiver sont très peu nombreux. Les pullulations justifiant une intervention sont,de ce fait, très exceptionnelles. Les viticulteurs devront donc s'assurer d'abord de la présence de l'araignée rouge, en nombre suffisant, avant de décider un traitement qui pourrait alors être exécuté à la fin de la semaine du 2 au 7 Mai.

Toutefois,les vignes partiellement gelées devront être surveillées plus attentivement, les acariens pouvant se concentrer sur les bourgeons qui subsistent.

" ACARIOSE "

Des pousses se développent anormalement sur certaines souches. Les symptômes qu'elles présentent peuvent faire penser à ceux de l'acariose. Il ne s'agit pas de cette affection. Par conséquent, il n'y a pas lieu d'intervenir.

COLZA

CHARANCON, DES SILIQUES

Les captures de charançons des siliques en cuvettes jaunes restent faibles ou nulles, malgré une élévation sensible des températures. En conséquence, aucun traitement ne se justifie,actuellement,dans la plupart des cultures.

Toutefois, il est prudent de continuer les observations,afin d'intervenir si, exceptionnellement, le seuil d'intervention, fixé à un charançon par plante,à l'intérieur de la culture, était dépassé.

CEREALES

RHYNCHOSPORIOSE SUR ORGES D'HIVER

Cette maladie,présente dans toutes les cultures, a été stoppée par l'absence de pluies importantes durant le mois d'Avril. Aucune intervention spécifique contre cette maladie ne semble donc se justifier actuellement. Dans les cas,tout à fait exceptionnels,où la Rhynchosporiose aurait pris un développement inquiétant, les matières actives suivantes pourraient être utilisées (d'après l'Institut Technique des Céréales et des Fourrages) :

- en présence de maladies du pied, (stade 1 - 2 noeuds) employer exclusivement des produits à base de Carbendazime, Bénomyl ou Méthylthiphophanate.

- en présence d'oïdium (stade gonflement) la Triforine et l'association Captafol + Ethirimol auraient une certaine efficacité.

BLES D'HIVER

: PUCERONS

La présence de pucerons est observée dans quelques cultures, mais aucune intervention n'est à envisager actuellement. Attendre de nouvelles informations à ce sujet.

: PIETIN VERSE

Les résultats des sondages effectués par le réseau d'observations "ennemis des céréales" se situent toujours nettement au dessous du seuil d'intervention contre cette maladie, (30 à 35 % de tiges atteintes). D'autre part, les blés ont dépassé le stade végétatif où le premier traitement est efficace contre cette maladie.

: OIDIUM

On constate,localement,la présence d'oïdium dans quelques cultures, mais,actuellement, un traitement ne se justifie pas dans la plupart des parcelles.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire des
" PAYS DE LA LOIRE " :

G. RIBAULT.

TIRAGE DU 29 AVRIL 1977

.../...